

Title (en)
Dogging element.

Title (de)
Sperrlement.

Title (fr)
Élément de blocage.

Publication
EP 0564668 A1 19931013

Application
EP 92105840 A 19920404

Priority
EP 92105840 A 19920404

Abstract (en)
In priming devices of intruder alarm systems, the inevitability of switching is ensured by an electromechanical blocking element (7,8). Known blocking elements of this type require an actuating current which is well above the signal currents of such systems. In order to avoid this high current requirement and the faults possibly associated with this, a blocking element (7,8) requiring only the holding current for a detent pawl is proposed.

Abstract (de)
Bei Scharfschalteinrichtungen von Einbruchmeldeanlagen wird die Zwangsläufigkeit der Schaltung durch ein elektromechanisches Sperrlement (7,8) gesichert. Bekannte derartige Sperrlemente benötigen einen deutlich über den Signalströmen derartiger Anlagen liegenden Betätigungsstrom. Um diesen hohen Strombedarf und die möglicherweise damit einhergehenden Störungen zu vermeiden, wird ein Sperrlement (7,8) vorgeschlagen, das lediglich den Haltestrom einer Sperrklinke benötigt. <IMAGE>

IPC 1-7
E05B 47/06; **G08B 13/22**

IPC 8 full level
E05B 47/06 (2006.01); **G08B 13/22** (2006.01); **E05B 45/06** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 47/0002 (2013.01); **E05B 47/0607** (2013.01); **G08B 25/008** (2013.01); **E05B 47/0006** (2013.01); **E05B 2045/0695** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] EP 0354542 A2 19900214 - NOURMAND STEPHEN SAEED
- [Y] US 1361317 A 19201207 - SIGMUND DULCZEWSKI, et al
- [Y] US 1774636 A 19300902 - ALBERT COOK
- [A] DE 74343 C
- [A] FR 2477205 A1 19810904 - SAFAA [FR]
- [A] EP 0222194 A1 19870520 - SIEMENS AG [DE]
- [A] GB 191210934 A 19130102 - MEYER WILHELM [DE]

Cited by
CN111270911A

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0564668 A1 19931013

DOCDB simple family (application)
EP 92105840 A 19920404